

DAFTAR PUSTAKA

- Adnan, L. Osman, A. Hamid, A.A. 2011. Antioxidant Activity of Different Extracts of Red Pitaya (*Hylocereus Polyrhizus*) Seed. *International Journal of Food Properties*.14(6): 1171-1181.
- Afandi, A. *et al.* (2017). Antibacterial properties of crude aqueous *Hylocereus polyrhizus* peel extracts in lipstick formulation against gram-positive and negative bacteria. *Malaysian Applied Biology*, 46(2), pp. 29–34.
- Agustina, M., Soegianto, L. and Sinansari, R. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Hasil Fermentasi Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap *Propionibacterium acnes*. Fakultas Farmasi.Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya , Indonesia. Antibacterial Activity of The Fermented Product of Red Dr. 8(1), pp. 1–7.
- Amalia, S., Wahdaningsih, S. and Untari, E. K. (2015). Antibacterial Activity Testing of N-hexane Fraction of Red Dragon (*Hylocereus polyrhizus* Britton & Rose) Fruit Peel on *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Traditional Medicine Journal*, 19(2), pp. 89–94.
- Angelina, sinaga. Luliana, Sri and Fahrurroji, Andi. (2011). Losio Antioksidan Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* Britton and Rose). *Pharmaceutical Journal*, 286(7645), pp. 337–338.
- Anonim. 2016. Formularium Obat Herbal Asli Indonesia. Jakarta : Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Astridwiyanti, A. A. B., Mahendra, A. N. and Dewi, N. W. S. (2019). Uji efektivitas ekstrak etanol kulit buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) terhadap *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 secara in vitro. *Intisari Sains Medis*, 10(3), pp. 482–486.

- Aulia, S.H. Setiawati, Y. Koendhori, E.B. 2021. Antibacterial Activity Of Methanol Extract Of Red Dragon Fruit Peel (*Hylocereus polyrhizus*) Againsts Methicillin_ Susceptible *Staphylococcus aureus* (MSSA) ATCC 25923 and Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MBSA) In Vitro. Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology. 15(3): 4269-4273.
- Cowan, M.M. (1999). Plant product as antimicrobial agents. Clinical Microbiology Reviews. 12(4):564-568.
- Dyah, Siska. 2012. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Biji Kapulaga (*Amomum compactum*). Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Fidryani, I. Ilham, N. and Hartati, R (2017). *Antioxidant Profile And Phytochemical Content Of Different Parts Of Super Red Dragon Fruit(Hylocereus costaricensis)* Collected From West Java-Indonesia. *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 10(12), pp. 290–294.
- Habiburrohman, D. Sukohar. A. 2018. Aktivitas Antioksidan dan Antimikrobia pada Polifenol Teh Hijau. J Agromedicine Unila. 5(2). pp 587-591.
- Hardiana, R. W. (2016). *Efektifitas Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus Polythizus) terhadap Pertumbuhan Streptococcus Mutans dan Candida Albicans (In Vitro)*, Universitas Jember.
- Helda. and Niah, R. (2016). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah Daerah Pelaihari, Kalimantan Selatan Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). Jurnal Pharmascience, Vol 3(02), pp. 36–42.
- Hendra, Rudi. Masdeatresa, Lidya. Abdullah, Riski and Haryani, Yuli. (2019) . Antibacterial Activity of Red Dragon Peel (*Hylocereus polyrhizus*) Pigment. *Journal of Physics: Conference Series*, 1351(1).
- Hendra, Rudi. Masdeatresa, Lidya. Abdullah, Riski and Haryani, Yuli. . (2020). *Red dragon peel (Hylocereus polyrhizus) as antioxidant source*. AIP

Conference Proceedings. pp. 10–14.

Indrianingsih, A. W., Ratih, D. and Indirayati, N. (2020). Uji In Vitro Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). Jurnal Penelitian Kehutanan. pp. 71–80.

Irianti, Tanti., & Sugiyanto (2017). Antioksidan. Universitas Gajah Mada : *Pharmaceutical Analysis*.

Jani, T. A., Hakim, A. and Julianтони, Y. (2020). Formulation and Evaluation of Antioxidant Peel-Off Face Mask Containing Red Dragon Fruit Rind Extract (*Hylocereus polyrhizus* Haw.). *Jurnal Biologi Tropis*, 20(3), p. 438.

Khan MI, Ahhmed A, Shin JH, Baek JS, Kim MY, Kim JD. (2018). Green Tea Seed Isolated Saponins Exert Antibacterial Effect againts Various Strains of Gram Positive and Gram Negative Bacteria, a Comprehensive Study in Vitro and in Vivo. *Evidance- Based Complement Altern. Med*.

Khoirunisa, I. *et al.* (2018). Formulasi Sediaan Krim Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Dan Uji Aktivitas Terhadap Bakteri (*Staphylococcus Aureus*). *Jurnal Farmasetis*, 7(2).

Khotimah, T. Krisridwany, A. (2020). Antibacterial Activity of Fractions from Extract Ethanolic of *Hylocereus Polyrhizus* Peel Against *E. Coli* and *S. aureus*. *Journal Fundamental and Applied Pharmaceutical Science*.

Liana, L. *et al.*, (2019). Antioxidant and Anti-Hyaluronidase Activities of Dragon Fruit Peel Extract and Kaempferol-3-O- Rutinoside. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 30(4), pp. 247-252.

Lou, H., Y. Cai, Z. Peng, T. Liu, and S. Yang. (2014). Chemical compisition and in vitro evaluation of the cytotoxic and activities of supercritical carbon dioxide extracts of pitaya (Dragon fruit) peel. *Chemistry Central Journal*. 8(1):1-7.

- Lourith, N. and Kanlayavattanukul, M. (2013). Antioxidant and stability of dragon fruit peel colour. *Agro Food Industry Hi-Tech*, 24(3), pp. 56–58.
- Mahargyani, W. (2018). Identifikasi Senyawa dan Uji aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*). *Prosiding Pertemuan Ilmiah Nasional Penelitian & Pengabdian Masyarakat (PINLITAMAS 1)*, 1(1), pp. 614–621.
- Maulana, I., Harris. A. Fakhrurazi. Maryulia Dewi. Safika and Jalaludin, M. 2018. Antibacterial Test Of Red Dragon Fruit Extract Peel (*Hylocereus polyrhizus*) Againts Bacterial *Salmonella pullorum*. *Jurnal Medika Veterinaria*. 12(1):9-14.
- Meidayanti Putri, N., Gunawan, I. and Suarsa, I. (2015). Aktivitas Antioksidan Antosianin Dalam Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Super Merah (*Hylocereus Costaricensis*) Dan Analisis Kadar Totalnya. *Jurnal Kimia*, 9(2), pp. 243–251.
- Nurliyana,R.,Z.I Syed, S.K Mustapha, M.R. Aisyah, and R.K. Kamarul. (2010). antioxidant study pulps and peels of dragon fruits a comparative study. *Food Research Journal Malaysia*. 17(2):367-376.
- Parwata, M. O. A. (2016). Bahan Ajar Antioksidan. *Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana*, (April). pp. 1–54.
- Prabowo, I. Utomo, E.P. Nurfaizy, A. 2019. Characteristics and antioxidants activities of anthocyanin fraction in red dragon fruit peels (*Hylocereus polyrhizus*) extract. *Drug Invention Today*. 12(4): 670-678.
- Prananta, Rintis. 2013. Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Kloroform Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* Britton Dan Rose) Menggunakan Metode DPPH (*1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil*). Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Tanjungpura Pontianak.
- Prayitno, A,P. Hidayati, N. (2019). Pengantar Mikrobiologi. Malang : Media Nusa Creative. Hal 8-10

- Priatini S, Padita A. 2015. Stability of Betacyanin Extract From Red Dragon Fruit (*Hylocereus polyrhizus*) peels. *Proc Chem.* 16 : 438-44
- Purwanto, M. *et al.* (2019). Karakteristik Dan Aktivitas Antioksidan Sabun Padat Dengan Penambahan Ekstrak Kulit Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Indonesian Chemistry and Application Journal*, 3(1), p. 14.
- Rahayu, Y. C., Sabir, A. and Setyorini, D. (2019). Antibacterial activity of red dragon fruit extract (*Hylocereus polyrhizus*) on *Streptococcus mutans*. *International Journal of Applied Pharmaceutics*, 11(Special Issue 4), pp. 60–63.
- Ramli, N. S., Ismail, P. and Rahmat, A. (2014). Influence of Conventional and Ultrasonic-Assisted Extraction on Phenolic Contents , Betacyanin Contents , and Antioxidant Capacity of Red Dragon Fruit (*Hylocereus polyrhizus*). Hindawi Publishing Corporation The scientific World Journal.
- Rebecca, O.P.S. Boyce, A.N. and Chandran. S. 2010. Pigment Identification and Antioxidant properties of Red Dragon Fruit (*Hylocereus polyrhizus*). *African Journal of Biotechnology*. 9(10) : 1450-1454.
- Sawiji, R. T. and La, E. O. J. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Body Butter Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah dengan Metode DPPH. *Jurnal Surya Medika*, 6(2), pp. 178–184.
- Setiani, D. (2020). Antibacterial Activity Testing of Red Dragon Fruit Peel On *Pseudomonas* Sp. *STRADA Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 9(1)
- Utami, C. E. (2020). Formulasi Spray Gel Minyak Atsiri Daun Seledri (*Apium graveolens* L .) Dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aerus* ATCC 25923. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Taliana, Ligaya. (2020). *Facial Skin Health: Antioxidant Facial Scrub From Red Dragon Fruit Extract*. *Journal of Asian Multicultural Research for*

Medical and Health Science Study. 1(2). pp. 1–5.

Sunarmi and Yulianto, S. (2016). Formulasi Masker gel antioksidan mengandung ekstrak kulit buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*). Kementerian Kesehatan Politeknik Kesehatan Surakarta Jurusan Jamu. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, 6(1), pp. 93–100.

Utami, W. *et al.*, (2020). Pengujian Aktivitas Antioksidan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) sebagai masker *Geel peel off*. *Jurnal industri pertanian*. (2009). pp. 95–102.

Wahdaningsih, S., E.K. Untari, dan Y. Fauziah. (2014). Antibakteri fraksi n-Heksana kulit buah *Hylocereus polyrhizus* terhadap *Staphylococcus epidermis* dan *Propionibacterium acnes*. *Pharm. Sci. Res.* 1(3):180-193.

Wahyuni, I. R. (2015). Validasi Metode Analisis Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak N- Heksan, Etil Asetat, Etanol 70% Umbi Talas Ungu (*Colocasia esculenta* L. Schott) Dengan Metode DPPH, CUPRAC Dan FRAP Secara Spektrofotometri Uv-Vis. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Alaudin Makasar.

Winahyu, D. A., Candra Purnama, R. and Yevi Setiawati, M. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan pada Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) dengan Metode DPPH. *Jurnal Analis Farmasi*. 4(2). pp. 117–121.

Zahir, S., Suleiman, M. and Rahim, K. (2010). Antioxidant study of pulps and peels of dragon fruits : a comparative study. 375. pp. 367–375.